EDUBAR EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.	PRE-ACTA DE RECIBO DE ACTIVIDADES	Código:	IP-FM-35
		VERSION:	01
		FECHA:	07/09/2021

OBJETO DEL PROYECTO:	EJECUTAR EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A MEJORAR LAS CONDICIONES DE DIGNIDAD Y CALIDAD DE LA VIVIENDA DE LA POBLACIÓN VULNERABLE EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA, ETAPA III. (MODULO VII)		
CONTRATISTA:	CONSORCIO C&V BARRANQUILLA		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO INTERVIVIENDAS BQ		
POSTULANTE:	MARIA DEL TRANSITO SANTIAGO RUIZ		
DIRECCIÓN:	C 23 25 56	BARRIO:	REBOLO
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	BARRANQUILLA (ATLANTICO)		
FECHA:			

ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	VALOR UNITARIO	PRESUPUESTO DE OBRA		CANTIDADES EJECUTADAS	
				CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
1	**INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS**						
282	PUNTO DE AGUA POTABLE EN PVC. DE 1/2"	UN	$ 42.131,38	7,00	$ 294.919,66	7,00	$ 294.919,66
293	PUNTO SANITARIO EN PVC. DIÁMETRO 4"	UN	$ 114.252,77	2,00	$ 228.505,54	2,00	$ 228.505,54
288	PUNTO SANITARIO EN PVC. DE DIÁMETRO 2"	UN	$ 77.933,74	5,00	$ 389.668,70	5,00	$ 389.668,70
318	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE PVC DIAMETRO 2"	ML	$ 49.553,27	6,00	$ 297.319,62	6,00	$ 297.319,62
274	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE PVC DIAMETRO 4"	ML	$ 63.381,53	0,00	$ -	0,00	$ -
272	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE AGUA POTABLE DE PVC 1/2"	ML	$ 24.192,52	6,00	$ 145.155,12	6,00	$ 145.155,12
8892	REGISTRO DE 0,50X0,50X0,50 MTS EN MAMPOSTERIA, MORTERO DE PEGA 1:4, PAÑETADO CON MORTERO DE PEGA 1:6 IMPERMEABILIZADO TAPA EN CONCRETO DE 3000 PSI	UND	$ 263.243,79	1,00	$ 263.243,79	1,00	$ 263.243,79
8893	EXCAVACIÓN MANUAL (PARA TUBERIAS - INCLUYE RETIRO DE MATERIAL)	ML	$ 19.860,78	0,00	$ -	0,00	$ -
1683	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO APISONADO	M3	$ 84.134,84	0,00	$ -	0,00	$ -
2	**PISO BAÑO Y VIVIENDA**						$ -
263	DEMOLICIÓN DE PISO Y RETIRO DE MATERIAL	M2	$ 17.190,13	23,68	$ 407.062,28	23,68	$ 407.062,28
901	PLANTILLA PARA PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI E = 0.05 MTS	M2	$ 34.850,32	17,14	$ 597.334,48	17,14	$ 597.334,48
8748	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6 MM SEPARACIÓN DE 0.15 MTS	M2	$ 41.548,26	6,54	$ 271.725,62	6,54	$ 271.725,62
8895	PISO ANTIDESLIZANTE DE DIMENSIONES VARIABLES MAYOR A 0.30 M	M2	$ 79.435,17	6,54	$ 519.506,01	6,54	$ 519.506,01
8897	ENCHAPE EN CERAMICA PARA PISOS DE DIMENSIONES VARIABLES MAYOR A 0.30 M	M2	$ 79.435,17	17,14	$ 1.361.518,81	17,14	$ 1.361.518,81
1448	ZOCALO EN BALDOSA CERAMICA 0.10 X 0.20 METROS	ML	$ 11.353,97	14,74	$ 167.357,52	14,74	$ 167.357,52
3	**ACABADO EN PAREDES DE BAÑO, SUMINISTRO E INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS**						
129	DEMOLICION DE MUROS EN MAMPOSTERIA E=0.12 Y RETIRO DE MATERAL	M2	$ 23.156,20	0,00	$ -	0,00	$ -
419	DEMOLICIÓN DE PAÑETE SOBRE MURO Y RETIRO DE MATERIAL	M2	$ 11.800,24	26,54	$ 313.178,37	26,54	$ 313.178,37
435	PAÑETE MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO, ALLANADO SOBRE MURO	M2	$ 27.045,64	26,54	$ 717.791,29	26,54	$ 717.791,29
133	LEVANTE DE MURO EN BLOCK DE ARCILLA NO. 4 DE 0,10 X 0,20 X 0,40 MTS	M2	$ 49.249,81	0,00	$ -	0,00	$ -
262	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE SOBRE MURO DE MAMPOSTERÍA Y RETIRO DE MATERIAL	M2	$ 22.412,42	16,70	$ 374.287,41	16,70	$ 374.287,41
3,1	ENCHAPE EN CERAMICA PARA MUROS DE DIMENSIONES VARIABLES MAYOR A 0,30 M	M2	$ 79.435,17	25,29	$ 2.008.915,45	25,29	$ 2.008.915,45
264	DESMONTE DE APARATO SANITARIO Y RETIRO DE MATERIAL	UN	$ 34.680,74	2,00	$ 69.361,48	2,00	$ 69.361,48
313	DESMONTE DE LAVAMANOS Y RETIRO DE MATERIAL	UN	$ 21.402,87	1,00	$ 21.402,87	1,00	$ 21.402,87
349	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO LÍNEA INTEGRAL BLANCO, INCLUYE INTERIORES E INCRUSTACIÓN DE PAPELERA	UN	$ 306.491,83	2,00	$ 612.983,66	2,00	$ 612.983,66
351	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS LÍNEA INTEGRAL BLANCO CON SU GRIFERÍA, INCLUYE INCRUSTACIÓN DE JABONERA	UN	$ 244.690,07	2,00	$ 489.380,14	2,00	$ 489.380,14
797	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCHA SENCILLA, TIPO ECONÓMICA COMPLETA	UN	$ 48.087,53	2,00	$ 96.175,06	2,00	$ 96.175,06
317	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO DE 2"	UN	$ 23.942,61	2,00	$ 47.885,22	2,00	$ 47.885,22
3,2	TAPA PLASTICA PARA REGISTRO DE 20 CM X 20 CM	UND	$ 28.929,87	0,00	$ -	0,00	$ -
3,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE 1/2" O VALVULA DE BOLA	UND	$ 59.715,22	0,00	$ -	0,00	$ -
3,4	REGATAS Y RESANES PARA INSTALACIÓN DE TUBERIA	ML	$ 13.977,02	0,00	$ -	0,00	$ -
3,5	SONDEO Y LIMPIEZA DE RED SANITARIA Ø.=2"-4". NO INCLUYE REEMPLAZO DE TUBERÍAS Y/O ACCESORIOS	ML	$ 12.466,66	6,00	$ 74.799,96	6,00	$ 74.799,96
3,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE WIN METALICO. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	$ 8.273,75	0,00	$ -	0,00	$ -

EDUBAR
EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.

PRE-ACTA DE RECIBO DE ACTIVIDADES

Código:	IP-FM-35
VERSION:	01
FECHA:	07/09/2021

OBJETO DEL PROYECTO:	EJECUTAR EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A MEJORAR LAS CONDICIONES DE DIGNIDAD Y CALIDAD DE LA VIVIENDA DE LA POBLACIÓN VULNERABLE EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA, ETAPA III. (MODULO VII)
CONTRATISTA:	CONSORCIO C&V BARRANQUILLA
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO INTERVIVIENDAS BQ
POSTULANTE:	MARIA DEL TRANSITO SANTIAGO RUIZ
DIRECCIÓN:	C 23 25 56 — BARRIO: REBOLO
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	BARRANQUILLA (ATLANTICO)
FECHA:	

4	**ADECUACION DE COCINA Y ACABADOS EN PAREDES**							
417	ESCARIFICACION DE PAÑETE Y RETIRO DE MATERIAL EXISTENTE	M2	$ 8.476,06	55,83	$ 473.218,43	55,83	$ 473.218,43
152	PINTURA EN VINILO PARA MURO INTERIOR, A TRES MANOS TIPO VINILTEX	M2	$ 13.772,73	36,33	$ 500.363,28	36,33	$ 500.363,28
432	ESTUCO PLASTICO SOBRE MURO CON PAÑETE ALLANADO	M2	$ 11.878,58	36,33	$ 431.548,81	36,33	$ 431.548,81
3,1	ENCHAPE EN CERAMICA PARA MUROS DE DIMENSIONES VARIABLES MAYOR A 0,30 M	M2	$ 79.435,17	7,51	$ 596.558,13	7,51	$ 596.558,13
934	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURA DE 1.00 X 0.60 METROS, LOSA EN CONCRETO DE ESPESOR > 0.05 Y < 0.15 MTS. Y RETIRO DE MATERIAL	ML	$ 30.596,92	0,00	$ -	0,00	$ -
4,1	DESMONTE DE LAVAPLATOS EXISTENTE	UND	$ 25.337,94	1,00	$ 25.337,94	1,00	$ 25.337,94
1161	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE, LINEA ECONÓMICA DE 0.51 X 0.43 METROS, INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA CUELLO DE GANSO METÁLICA	UN	$ 241.651,51	1,00	$ 241.651,51	1,00	$ 241.651,51
133	LEVANTE DE MURO EN BLOCK DE ARCILLA N°. 4 DE 0,10 X 0,20 X 0,40 MTS	M2	$ 49.249,81	0,00	$ -	0,00	$ -
4,2	FILOS O CARTERA	ML	$ 19.070,39	0,00	$ -	0,00	$ -
4,3	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE MESÓN EN CONCRETO FUNDIDO DE 2500 P.S.I. INCLUYE ACERO, FORMALETA Y ENCHAPE	ML	$ 170.586,28	0,00	$ -	0,00	$ -
3,5	SONDEO Y LIMPIEZA DE RED SANITARIA Ø.=2"-4", NO INCLUYE REEMPLAZO DE TUBERÍAS Y/O ACCESORIOS	ML	$ 12.466,66	3,00	$ 37.399,98	3,00	$ 37.399,98
3,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE WIN METALICO, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	$ 8.273,75	3,50	$ 28.958,13	3,50	$ 28.958,13
191	VIGA CORONA EN CONCRETO DE FC=3000 PSI, DE 0,15 X 0,20 MTS, INCLUYE ACERO DE REFUERZO 2 D=1/2" , ESTRIBOS DE D=3/8" A CADA 0,15 MTS	ML	$ 76.714,94	0,00	$ -	0,00	$ -
1847	VIGA DE CIMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI, DE 0.20 X 0.15 METROS, INCLUYE 4 VARILLAS D = 1/2", ESTRIBOS D = 3/8" A CADA 0.20 METROS	ML	$ 78.259,01	0,00	$ -	0,00	$ -
4647	CONCRETO DE 3000 PSI PARA MUROS Y PLACAS, NO INCLUYE ACERO, INCLUYE FORMALETERIA (VER DISEÑO).	M3	$ 1.128.745,01	0,51	$ 575.659,96	0,51	$ 575.659,96
78	ACERO DE REFUERZO FIGURADO	KG	$ 7.828,48	0,00	$ -	0,00	$ -
5	**PUERTAS, VENTANAS Y OTROS**						
929	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, BRONCE O BLANCO, CON VIDRIO TRANSPARENTE DE 4 MM, UN CUERPO FIJO	M2	$ 333.110,05	0,00	$ -	0,00	$ -
5,1	DESMONTE PUERTAS, VENTANAS Y REJAS EXISTENTES	UND	$ 48.771,81	0,00	$ -	0,00	$ -
671	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN MADERA EN 2.00 X 0.70, 0.80, 0.90 METROS, INCLUYE BISAGRA Y MARCO DE MADERA	UN	$ 283.964,37	2,00	$ 567.928,74	2,00	$ 567.928,74
5,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA TIPO BOLA O MANIJA PARA PUERTA EN MADERA	UND	$ 67.730,13	2,00	$ 135.460,26	2,00	$ 135.460,26
5,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELLO DE VENTANAS Y PUERTAS (SIKA SELLO)	ML	$ 8.909,43	4,75	$ 42.319,79	4,75	$ 42.319,79
5,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVADERO EN GRANITO DE 0.80 X 0.55 METROS INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL, SIFON, SOPORTE EN MAMPOSTERIA CON MORTERO IMPERMEABILIZADO Y LLAVE	UND	$ 342.136,50	0,00	$ -	0,00	$ -
6	**ADECUACION INSTALACIONES ELECTRICAS**						
6,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELECTRICO DE 4 CIRCUITOS, INCLUYE 3 BREAKERS DE 20Amp	UND	$ 173.159,75	1,00	$ 173.159,75	1,00	$ 173.159,75
6,2	SUMINISTRO Y MONTAJE SALIDA DE TOMAS DOBLES CON POLO A TIERRA, EN DUCTO EMT DE 1/2", INCLUYE TOMACORRIENTE Y CABLEADO.	UND	$ 135.876,78	3,00	$ 407.630,34	3,00	$ 407.630,34
6,3	SUMINISTRO Y MONTAJE SALIDA DE TOMACORRIENTE GFCI, EN DUCTO EMT 1/2". INCLUYE TOMACORRIENTE GFCI Y CABLEADO	UND	$ 174.515,40	2,00	$ 349.030,80	2,00	$ 349.030,80
6,4	SUMINISTRO Y MONTAJE SALIDA DE ALUMBRADO EN DUCTO EMT DE 1/2". INCLUYE BOMBILLO AHORRADOR, INTERRUPTOR Y CABLEADO.	UND	$ 224.394,93	5,00	$ 1.121.974,65	5,00	$ 1.121.974,65
6,5	SUMINISTRO Y MONTAJE DE SISTEMA PUESTA A TIERRA	UND	$ 470.398,02	1,00	$ 470.398,02	1,00	$ 470.398,02
6,6	DESMANTELAMIENTO REDES EN MAL ESTADO EXISTENTES	GL	$ 128.997,36	1,00	$ 128.997,36	1,00	$ 128.997,36
6,7	CERTIFICACIÓN RETIE	UND	$ 255.596,79		$ -		$ -
7	**SOCIALIZACION, PUBLICIDAD INSTITUCIONAL Y LEVANTAMIENTO DE LA VIVIENDA**						
7,1	SOCIALIZACIÓN (CULTURA CIUDADANA, ACTAS DE VECINDAD)	UND	$ 43.799,42	1,00	$ 43.799,42	1,00	$ 43.799,42
7,2	SEÑALIZACION Y PUBLICIDAD INSTITUCIONAL	GL	$ 51.116,18	1,00	$ 51.116,18	1,00	$ 51.116,18
7,3	LEVANTAMIENTO Y PROPUESTA DE INTERVENCION DE LA VIVIENDA	UND	$ 198.340,00	1,00	$ 198.340,00	1,00	$ 198.340,00
7,4	ASEO GENERAL	M2	$ 5.259,98	20,43	$ 107.472,49	20,43	$ 107.472,49
	COSTO DIRECTO				$ 16.477.802		$ 16.477.802
	COSTO INDIRECTO (AIU 30%)				$ 4.943.341		$ 4.943.341
	VALOR TOTAL				$ 21.421.142,84		$ 21.421.142,84

OBSERVACIONES:

Firma:	Firma:
Nombre: Javier Sarabria	Nombre: Carlos Fuscaldo
CONTRATISTA	INTERVENTORÍA

SOPORTE PRE-ACTA RECIBO DE ACTIVIDADES

OBJETO DEL CONTRATO: EJECUTAR EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A MEJORAR LAS CONDICIONES DE DIGNIDAD Y CALIDAD DE LA VIVIENDA DE LA POBLACIÓN VULNERABLE EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA, ETAPA III. (MODULO VII)

CONTRATISTA: CONSORCIO C&V BARRANQUILLA

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERVIVIENDAS BQ

MEMORIAS DE CALCULO

BARRIO	REBOLO	POSTULANTE	MARIA DEL TRANSITO SANTIAGO RUIZ - C.C:22528847
DIRECCIÓN	C 23 25 56		

CAPITULO 1 - INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS

ITEM:	282			PUNTO DE AGUA POTABLE EN PVC. DE 1/2"		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	UNIDAD	TOTAL
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			
COCINA 2				1,00	UND	1,00
BAÑO 1				3,00	UND	3,00
BAÑO 2				3,00	UND	3,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	7,00

ITEM:	293			PUNTO SANITARIO EN PVC. DIÁMETRO 4"		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	UNIDAD	TOTAL
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			
BAÑO 1				1,00	UND	1,00
BAÑO 2				1,00	UND	1,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	2,00

ITEM:	288			PUNTO SANITARIO EN PVC. DE DIÁMETRO 2"		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	UNIDAD	TOTAL
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			
COCINA 2				1,00	UND	1,00
BAÑO 1				2,00	UND	2,00
BAÑO 2				2,00	UND	2,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	5,00

ITEM:	318			SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE PVC DIAMETRO 2"		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	UNIDAD	TOTAL
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			
BAÑO 2	6,00				ML	6,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	6,00

ITEM:	274			SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE PVC DIAMETRO 4"		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	UNIDAD	TOTAL
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			
					TOTAL PRESENTE ACTA:	0,00

ITEM:	272			SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE AGUA POTABLE DE PVC 1/2"		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	UNIDAD	TOTAL
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			
BAÑO 2	6,00				ML	6,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	6,00

ITEM:	8892			REGISTRO DE 0,50X0,50X0,50 MTS EN MAMPOSTERIA, MORTERO DE PEGA 1:4, PAÑETADO CON MORTERO DE PEGA 1:6 IMPERMEABILIZADO TAPA EN CONCRETO DE 3000 PSI		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	UNIDAD	TOTAL
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			
GRAL				1	UND	1,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	1,00

ITEM:	8893			EXCAVACIÓN MANUAL (PARA TUBERIAS - INCLUYE RETIRO DE MATERIAL)		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	UNIDAD	TOTAL
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			
					TOTAL PRESENTE ACTA:	0,00

ITEM:	1683			RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO APISONADO		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	UNIDAD	TOTAL
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			
					TOTAL PRESENTE ACTA:	0,00

CAPITULO 2 - PISO BAÑO Y VIVIENDA

ITEM:	263			DEMOLICIÓN DE PISO Y RETIRO DE MATERIAL		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	UNIDAD	TOTAL
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			
ALCOBA 5	3,27	3,95		12,92	M2	12,92
ALCOBA 5	1,47	1,25		1,84	M2	1,84
ALCOBA 5	0,90	0,15		0,14	M2	0,14
COCINA 2	1,80	1,25		2,25	M2	2,25
BAÑO 1	2,63	1,35		3,55	M2	3,55
BAÑO 1	0,70	0,15		0,11	M2	0,11
BAÑO 2	2,77	1,00		2,77	M2	2,77
BAÑO 2	0,75	0,15		0,11	M2	0,11
					TOTAL PRESENTE ACTA:	23,68

SOPORTE PRE-ACTA RECIBO DE ACTIVIDADES

OBJETO DEL CONTRATO: EJECUTAR EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A MEJORAR LAS CONDICIONES DE DIGNIDAD Y CALIDAD DE LA VIVIENDA DE LA POBLACIÓN VULNERABLE EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA, ETAPA III. (MODULO VII)

CONTRATISTA: CONSORCIO C&V BARRANQUILLA

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERVIVIENDAS BQ

MEMORIAS DE CALCULO

BARRIO	REBOLO	**POSTULANTE**	MARIA DEL TRANSITO SANTIAGO RUIZ - C.C:22528847
DIRECCIÓN	C 23 25 56		

ITEM: 901 — PLANTILLA PARA PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI E = 0.05 MTS

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
ALCOBA 5	3,27	3,95		12,92	M2	12,92
ALCOBA 5	1,47	1,25		1,84	M2	1,84
ALCOBA 5	0,90	0,15		0,14	M2	0,14
COCINA 2	1,80	1,25		2,25	M2	2,25
				0,00		0,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	17,14

ITEM: 8748 — SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6 MM SEPARACIÓN DE 0.15 MTS

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
BAÑO 1	2,63	1,35		3,55	M2	3,55
BAÑO 1	0,70	0,15		0,11	M2	0,11
BAÑO 2	2,77	1,00		2,77	M2	2,77
BAÑO 2	0,75	0,15		0,11	M2	0,11
					TOTAL PRESENTE ACTA:	6,54

ITEM: 8895 — PISO ANTIDESLIZANTE DE DIMENSIONES VARIABLES MAYOR A 0.30 M

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
BAÑO 1	2,63	1,35		3,55	M2	3,55
BAÑO 1	0,70	0,15		0,11	M2	0,11
BAÑO 2	2,77	1,00		2,77	M2	2,77
BAÑO 2	0,75	0,15		0,11	M2	0,11
					TOTAL PRESENTE ACTA:	6,54

ITEM: 8897 — ENCHAPE EN CERAMICA PARA PISOS DE DIMENSIONES VARIABLES MAYOR A 0.30 M

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
ALCOBA 5	3,27	3,95		12,92	M2	12,92
ALCOBA 5	1,47	1,25		1,84	M2	1,84
ALCOBA 5	0,90	0,15		0,14	M2	0,14
COCINA 2	1,80	1,25		2,25	M2	2,25
					TOTAL PRESENTE ACTA:	17,14

ITEM: 1448 — ZOCALO EN BALDOSA CERAMICA 0.10 X 0.20 METROS

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	UNIDAD	TOTAL
ALCOBA 5	13,49			13,49	ML	13,49
COCINA 2	1,25			1,25	ML	1,25
					TOTAL PRESENTE ACTA:	14,74

CAPITULO 3 - ACABADO EN PAREDES DE BAÑO, SUMINISTRO E INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS

ITEM: 129 — DEMOLICION DE MUROS EN MAMPOSTERIA E=0.12 Y RETIRO DE MATERAL

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
					TOTAL PRESENTE ACTA:	0

ITEM: 419 — DEMOLICIÓN DE PAÑETE SOBRE MURO Y RETIRO DE MATERIAL

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
COCINA 2	1,80		2,00	3,60	M2	12,96
BAÑO 2	6,79		2,00	13,58	M2	13,58
					TOTAL PRESENTE ACTA:	26,54

ITEM: 435 — PAÑETE MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO, ALLANADO SOBRE MURO

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
COCINA 2	1,80		2,00	3,60	M2	12,96
BAÑO 2	6,79		2,00	13,58	M2	13,58
					TOTAL PRESENTE ACTA:	26,54

ITEM: 133 — LEVANTE DE MURO EN BLOCK DE ARCILLA NO. 4 DE 0,10 X 0,20 X 0,40 MTS

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
					TOTAL PRESENTE ACTA:	0,00

ITEM: 262 — DEMOLICIÓN DE ENCHAPE SOBRE MURO DE MAMPOSTERÍA Y RETIRO DE MATERIAL

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
BAÑO 1	7,26		2,30	16,70	M2	16,70
					TOTAL PRESENTE ACTA:	16,7

SOPORTE PRE-ACTA RECIBO DE ACTIVIDADES

OBJETO DEL CONTRATO: EJECUTAR EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A MEJORAR LAS CONDICIONES DE DIGNIDAD Y CALIDAD DE LA VIVIENDA DE LA POBLACIÓN VULNERABLE EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA, ETAPA III. (MODULO VII)

CONTRATISTA: CONSORCIO C&V BARRANQUILLA

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERVIVIENDAS BQ

MEMORIAS DE CALCULO

BARRIO	REBOLO	**POSTULANTE**	MARIA DEL TRANSITO SANTIAGO RUIZ - C.C:22528847
DIRECCIÓN	C 23 25 56		

ITEM:	**3,1**	ENCHAPE EN CERAMICA PARA MUROS DE DIMENSIONES VARIABLES MAYOR A 0.30 M			
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
BAÑO 1	7,26		1,80	13,07	M2	13,07
BAÑO 2	6,79		1,80	12,22	M2	12,22
				0,00	M2	0,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	25,29

ITEM:	**264**	DESMONTE DE APARATO SANITARIO Y RETIRO DE MATERIAL			
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
BAÑO 1				1,00	UND	1,00
BAÑO 2				1,00	UND	1,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	2,00

ITEM:	**313**	DESMONTE DE LAVAMANOS Y RETIRO DE MATERIAL			
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
BAÑO 1				1,00	UND	1,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	1,00

ITEM:	**349**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO LÍNEA INTEGRAL BLANCO, INCLUYE INTERIORES E INCRUSTACIÓN DE PAPELERA			
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
BAÑO 1				1,00	UND	1,00
BAÑO 2				1,00	UND	1,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	2,00

ITEM:	**351**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS LÍNEA INTEGRAL BLANCO CON SU GRIFERÍA, INCLUYE INCRUSTACIÓN DE JABONERA			
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
BAÑO 1				1,00	UND	1,00
BAÑO 2				1,00	UND	1,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	2,00

ITEM:	**797**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCHA SENCILLA, TIPO ECONÓMICA COMPLETA			
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
BAÑO 1				1,00	UND	1,00
BAÑO 2				1,00	UND	1,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	2,00

ITEM:	**317**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO DE 2"			
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
BAÑO 1				1,00	UND	1,00
BAÑO 2				1,00	UND	1,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	2,00

ITEM:	**3,2**	TAPA PLASTICA PARA REGISTRO DE 20 CM X 20 CM			
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
					TOTAL PRESENTE ACTA:	0,00

ITEM:	**3,3**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE 1/2" O VALVULA DE BOLA			
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
					TOTAL PRESENTE ACTA:	0,00

ITEM:	**3,4**	REGATAS Y RESANES PARA INSTALACIÓN DE TUBERIA			
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
					TOTAL PRESENTE ACTA:	0,00

ITEM:	**3,5**	SONDEO Y LIMPIEZA DE RED SANITARIA Ø.=2"-4". NO INCLUYE REEMPLAZO DE TUBERÍAS Y/O ACCESORIOS			
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
BAÑOS				6,00	ML	6,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	6,00

SOPORTE PRE-ACTA RECIBO DE ACTIVIDADES

OBJETO DEL CONTRATO: EJECUTAR EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A MEJORAR LAS CONDICIONES DE DIGNIDAD Y CALIDAD DE LA VIVIENDA DE LA POBLACIÓN VULNERABLE EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA, ETAPA III. (MODULO VII)

CONTRATISTA: CONSORCIO C&V BARRANQUILLA

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERVIVIENDAS BQ

MEMORIAS DE CALCULO

BARRIO	REBOLO	POSTULANTE	MARIA DEL TRANSITO SANTIAGO RUIZ - C.C:22528847
DIRECCIÓN	C 23 25 56		

ITEM:	3,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE WIN METALICO. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
				TOTAL PRESENTE ACTA:		0,00

CAPITULO 4 - ADECUACION DE COCINA Y ACABADOS EN PAREDES

ITEM:	417	ESCARIFICACION DE PAÑETE Y RETIRO DE MATERIAL EXISTENTE				
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
COCINA APOYO	0,60		0,90		M2	0,54
COCINA APOYO	0,60		0,82		M2	0,49
COCINA 2	1,80		1,50		M2	2,70
ALCOBA 5 - COCINA	15,39		2,30	35,40	M2	35,40
BAÑO 1	7,26		2,30	16,70	M2	16,70
				TOTAL PRESENTE ACTA:		55,83

ITEM:	152	PINTURA EN VINILO PARA MURO INTERIOR, A TRES MANOS TIPO VINILTEX				
LOCALIZACIÓN	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
ALCOBA 5 - COCINA	15,39		2,30		M2	32,70
BAÑO 1	7,26		0,50	3,63	M2	3,63
				TOTAL PRESENTE ACTA:		36,33

ITEM:	432	ESTUCO PLASTICO SOBRE MURO CON PAÑETE ALLANADO				
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
ALCOBA 5 - COCINA	15,39		2,30		M2	32,70
BAÑO 1	7,26		0,50	3,63	M2	3,63
				TOTAL PRESENTE ACTA:		36,33

ITEM:	3,1	ENCHAPE EN CERAMICA PARA MUROS DE DIMENSIONES VARIABLES MAYOR A 0.30 M				
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
COCINA 2	1,80		1,50	2,00	M2	5,40
COCINA 2 (MESON)	1,80	0,6		1,00	M2	1,08
COCINA APOYO	0,60		0,90		M2	0,54
COCINA APOYO	0,60		0,82		M2	0,49
				TOTAL PRESENTE ACTA:		7,51

ITEM:	934	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURA DE 1.00 X 0.60 METROS, LOSA EN CONCRETO DE ESPESOR > 0.05 Y < 0.15 MTS. Y RETIRO DE MATERIAL			
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
				TOTAL PRESENTE ACTA:		0,00

ITEM:	4,1	DESMONTE DE LAVAPLATOS EXISTENTE				
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
COCINA 2				1,00	UND	1,00
				TOTAL PRESENTE ACTA:		1,00

ITEM:	1161	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE, LINEA ECONÓMICA DE 0.51 X 0.43 METROS, INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA CUELLO DE GANSO METÁLICA				
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
COCINA 2				1,00	UND	1,00
				TOTAL PRESENTE ACTA:		1,00

ITEM:	133	LEVANTE DE MURO EN BLOCK DE ARCILLA N°. 4 DE 0,10 X 0,20 X 0,40 MTS				
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
				TOTAL PRESENTE ACTA:		0,00

ITEM:	4,2	FILOS O CARTERA				
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
				TOTAL PRESENTE ACTA:		0,00

ITEM:	4,3	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE MESÓN EN CONCRETO FUNDIDO DE 2500 P.S.I. INCLUYE ACERO, FORMALETA Y ENCHAPE				
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
				TOTAL PRESENTE ACTA:		0,00

SOPORTE PRE-ACTA RECIBO DE ACTIVIDADES

OBJETO DEL CONTRATO: EJECUTAR EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A MEJORAR LAS CONDICIONES DE DIGNIDAD Y CALIDAD DE LA VIVIENDA DE LA POBLACIÓN VULNERABLE EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA, ETAPA III. (MODULO VII)

CONTRATISTA: CONSORCIO C&V BARRANQUILLA

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERVIVIENDAS BQ

MEMORIAS DE CALCULO

BARRIO	REBOLO	**POSTULANTE**	MARIA DEL TRANSITO SANTIAGO RUIZ - C.C:22528847
DIRECCIÓN	C 23 25 56		

ITEM: 3,5 — SONDEO Y LIMPIEZA DE RED SANITARIA Ø.=2"-4". NO INCLUYE REEMPLAZO DE TUBERÍAS Y/O ACCESORIOS

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
COCINA				3,00	ML	3,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	3,00

ITEM: 3,6 — SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE WIN METALICO. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
COCINA 2	3,5				ML	3,5
					TOTAL PRESENTE ACTA:	3,5

ITEM: 191 — VIGA CORONA EN CONCRETO DE FC=3000 PSI, DE 0,15 X 0,20 MTS, INCLUYE ACERO DE REFUERZO 2 D=1/2" , ESTRIBOS DE D=3/8" A CADA 0,15 MTS

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
					TOTAL PRESENTE ACTA:	0,00

ITEM: 1847 — VIGA DE CIMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI, DE 0.20 X 0.15 METROS, INCLUYE 4 VARILLAS D = 1/2", ESTRIBOS D = 3/8" A CADA 0.20 METROS

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
					TOTAL PRESENTE ACTA:	0,00

ITEM: 4647 — CONCRETO DE 3000 PSI PARA MUROS Y PLACAS, NO INCLUYE ACERO, INCLUYE FORMALETERIA (VER DISEÑO).

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
BAÑO 1	2,63	1,35	0,08		M3	0,28
BAÑO 2	2,77	1,00	0,08		M3	0,22
					TOTAL PRESENTE ACTA:	0,51

ITEM: 78 — ACERO DE REFUERZO FIGURADO

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
					TOTAL PRESENTE ACTA:	0,00

CAPITULO 5 - PUERTAS, VENTANAS Y OTROS

ITEM: 929 — SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, BRONCE O BLANCO, CON VIDRIO TRANSPARENTE DE 4 MM, UN CUERPO FIJO

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
					TOTAL PRESENTE ACTA:	0,00

ITEM: 5,1 — DESMONTE PUERTAS, VENTANAS Y REJAS EXISTENTES

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
					TOTAL PRESENTE ACTA:	0,00

ITEM: 671 — SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN MADERA EN 2.00 X 0.70, 0.80, 0.90 METROS, INCLUYE BISAGRA Y MARCO DE MADERA

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
BAÑO 2				1,00	UND	1,00
ALCOBA 5				1,00	UND	1,00
					UND	0,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	2,00

ITEM: 5,2 — SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA TIPO BOLA O MANIJA PARA PUERTA EN MADERA

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
BAÑO 1				1,00	UND	1,00
ALCOBA 5				1,00	UND	1,00
					UND	0,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	2,00

SOPORTE PRE-ACTA RECIBO DE ACTIVIDADES

OBJETO DEL CONTRATO: EJECUTAR EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A MEJORAR LAS CONDICIONES DE DIGNIDAD Y CALIDAD DE LA VIVIENDA DE LA POBLACIÓN VULNERABLE EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA, ETAPA III. (MODULO VII)

CONTRATISTA: CONSORCIO C&V BARRANQUILLA

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERVIVIENDAS BQ

MEMORIAS DE CALCULO

BARRIO	REBOLO				**POSTULANTE**	MARIA DEL TRANSITO SANTIAGO RUIZ - C.C:22528847
DIRECCIÓN	C 23 25 56					
ITEM:	5,3			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELLO DE VENTANAS Y PUERTAS (SIKA SELLO)		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
BAÑO 2	0,75		2,00	4,75	ML	4,75
					TOTAL PRESENTE ACTA:	4,75
ITEM:	5,4			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVADERO EN GRANITO DE 0.80 X 0.55 METROS INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL, SIFON, SOPORTE EN MAMPOSTERIA CON MORTERO IMPERMEABILIZADO Y LLAVE		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
					TOTAL PRESENTE ACTA:	0,00

CAPITULO 6 - ADECUACION INSTALACIONES ELECTRICAS

ITEM:	6,1			SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELECTRICO DE 4 CIRCUITOS, INCLUYE 3 BREAKERS DE 20Amp CONTROL, SIFON, SOPORTE EN MAMPOSTERIA CON MORTERO IMPERMEABILIZADO Y LLAVE		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
GENERAL				1,00	UND	1,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	1,00
ITEM:	6,2			SUMINISTRO Y MONTAJE SALIDA DE TOMAS DOBLES CON POLO A TIERRA, EN DUCTO EMT DE 1/2", INCLUYE TOMACORRIENTE Y CABLEADO.		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
ALCOBA 4				1,00		1,00
ALCOBA 5				2,00		2,00
						0,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	3,00
ITEM:	6,3			SUMINISTRO Y MONTAJE SALIDA DE TOMACORRIENTE GFCI, EN DUCTO EMT 1/2". INCLUYE TOMACORRIENTE GFCI Y CABLEADO		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
COCINA 2				1,00	UND	1,00
BAÑO 1				1,00	UND	1,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	2,00
ITEM:	6,4			SUMINISTRO Y MONTAJE SALIDA DE ALUMBRADO EN DUCTO EMT DE 1/2". INCLUYE BOMBILLO AHORRADOR, INTERRUPTOR Y CABLEADO.		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
ALCOBA 4				1,00	UND	1,00
ALCOBA 5				1,00	UND	1,00
BAÑO 1				1,00	UND	1,00
BAÑO 2				1,00	UND	1,00
COCINA 2				1,00	UND	1,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	5,00
ITEM:	6,5			SUMINISTRO Y MONTAJE DE SISTEMA PUESTA A TIERRA		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
GENERAL				1,00	UND	1,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	1,00
ITEM:	6,6			DESMANTELAMIENTO REDES EN MAL ESTADO EXISTENTES		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
GENERAL				1,00	GL	1,00
					TOTAL PRESENTE ACTA:	1,00

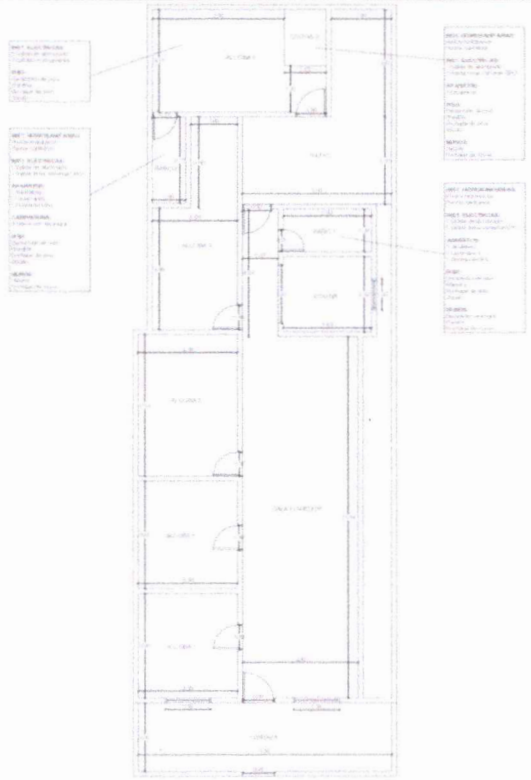
CAPITULO 7 - SOCIALIZACION, PUBLICIDAD INSTITUCIONAL Y LEVANTAMIENTO DE LA VIVIENDAS

ITEM:	7,4			ASEO GENERAL		
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	TOTAL
GENERAL				20,43		20,43
					TOTAL PRESENTE ACTA:	20,43

EDUBAR	LEVANTAMIENTO DE LA VIVIENDA Y PROPUESTA DE INTERVENCIÓN DE VIVIENDA	CÓDIGO:	IP-FM-38
		VERSION:	01
		FECHA:	

OBJETO DEL CONTRATO:	EJECUTAR EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A MEJORAR LAS CONDICIONES DE DIGNIDAD Y CALIDAD DE LA VIVIENDA DE LA POBLACIÓN VULNERABLE EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA, ETAPA III. (MODULO VII)		
CONTRATISTA:	CONSORCIO C&V BARRANQUILLA		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO INTERVIVIENDAS BQ		
POSTULANTE:	MARIA DEL TRANSITO SANTIAGO RUIZ	No. DE IDENTIFICACIÓN:	22528847
DIRECCIÓN:	C 23 25 56	BARRIO:	REBOLO
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	BARRANQUILLA (ATLANTICO)		

1. LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO DE LA VIVIENDA



2. PROPUESTA DE INTERVENCIÓN

EN LA VIVIENDA SE REALIZAN ACTIVIDADES. COMO DEMOLICIÓN DE PISO, PLANTILLA Y CERAMICA CON SU RESPECTIVO ZOCALO EN AREAS COMO ALCOBA 4 Y 5. ADEMÁS SE SE INTERVIENE LA COCINA 2, ENCHAPE DE MUROS Y LAVAPLATOS, ADEMÁS SE SE INTERVIENEN BAÑO 1 Y 2 EN SU TOTALIDAD, CON ENCHAPE DE MUROS, ENCHAPE DE PISOS, APARATOS SANITARIOS, DUCHA Y PUERTA. INSTALACION DE REDES ELECTRICAS EN GENERAL A LA VIVIENDA.

FIRMA PROFESIONAL RESPONSABLE CONTRATISTA

Nombre: Javier Sandoval
Cargo: Res. obra
Matricula Profesional: 54202 - 334985

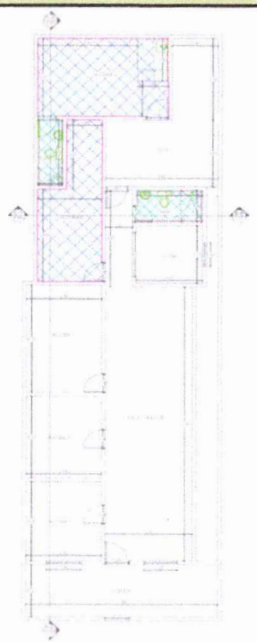
FIRMA DEL POSTULANTE EN SEÑAL DE ACEPTACIÓN

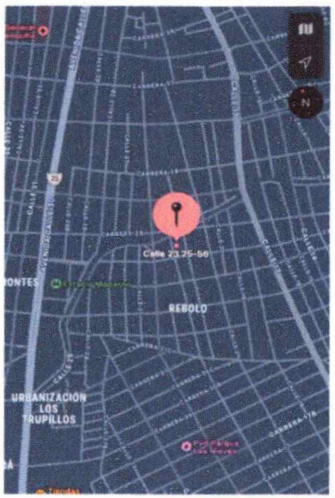
Nombre: maria Santiago (?)
No. de Identificación: 22528.847 ✓
FECHA: 25/05/2024

EDUBAR	LOCALIZACIÓN DE VIVIENDAS A INTERVENIR	CÓDIGO:	IP-FM-37
		VERSION:	01
		FECHA:	7/09/2021

OBJETO DEL CONTRATO:	EJECUTAR EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A MEJORAR LAS CONDICIONES DE DIGNIDAD Y CALIDAD DE LA VIVIENDA DE LA POBLACIÓN VULNERABLE EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA, ETAPA III. (MODULO VII)		
CONTRATISTA:	CONSORCIO C&V BARRANQUILLA		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO INTERVIVIENDAS BQ		
POSTULANTE:	MARIA DEL TRANSITO SANTIAGO RUIZ	**No. DE IDENTIFICACIÓN:**	22528847
DIRECCIÓN:	C 23 25 56		
BARRIO:	REBOLO		
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	BARRANQUILLA (ATLANTICO)		

1. LOCALIZACIÓN DE LA VIVIENDA A INTERVENIR

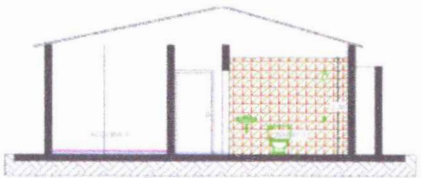




2. CORTES DE LA PROPUESTA



CORTE A - A



CORTE B - B

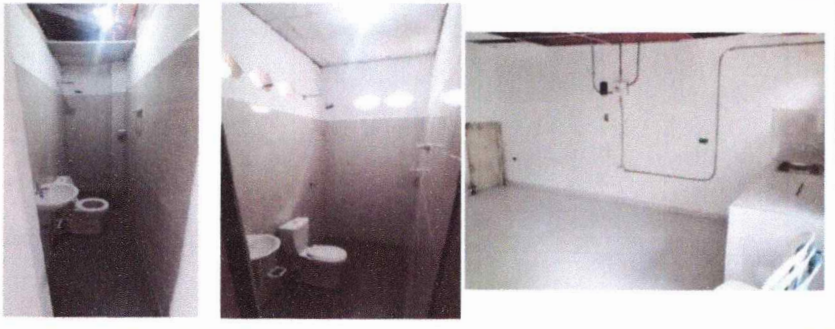
EDUBAR	RECIBO DE VIVIENDA	CÓDIGO:	IP-FM-36
		VERSION:	01
		FECHA:	7/09/2021

OBJETO DEL CONTRATO:	EJECUTAR EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A MEJORAR LAS CONDICIONES DE DIGNIDAD Y CALIDAD DE LA VIVIENDA DE LA POBLACIÓN VULNERABLE EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA, ETAPA III. (MODULO VII)		
CONTRATISTA:	CONSORCIO C&V BARRANQUILLA		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO INTERVIVIENDAS BQ		
POSTULANTE:	MARIA DEL TRANSITO SANTIAGO RUIZ ✓		
DIRECCIÓN:	C 23 25 56 ✓	BARRIO:	REBOLO ✓
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	BARRANQUILLA (ATLANTICO)		

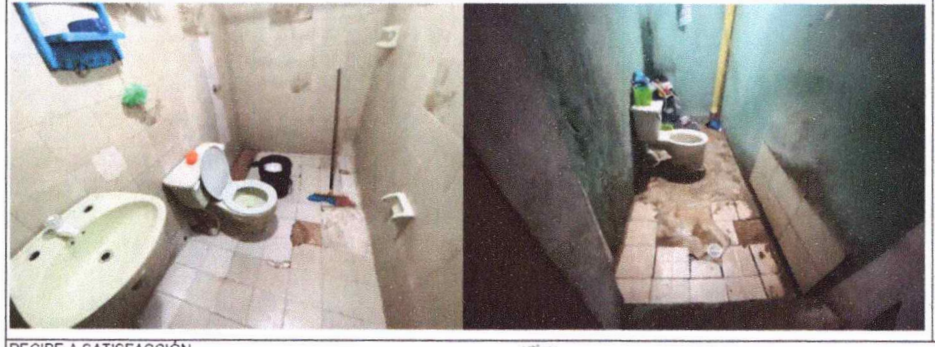
ESTADO INICIAL DE LA VIVIENDA



ACTIVIDAD FINALIZADA



ESTADO INICIAL DE LA VIVIENDA



ACTIVIDAD FINALIZADA



RECIBE A SATISFACCIÓN

Firma: María Santiago R	Firma: Javier Sanabria	Firma:
Nombre: María Santiago MARIA DEL TRANSITO SANTIAGO RUIZ	Nombre: Javier Sanabria	Nombre: Carlos Fernando Cuervo
POSTULANTE	CONTRATISTA	INTERVENTORÍA
C.C. 22.528.847		

	ACTA DE VECINDAD	Formato	7
		Versión	2
		Fecha	12/07/2021

ACTA N	CONTRATO DE OBRA	SA-EDU-019-2024	PROYECTO	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A MEJORAR LAS CONDICIONES DE DIGNIDAD Y CALIDAD DE LA VIVIENDA DE LA POBLOACIÓN VULNERABLE EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA, ETAPA III (MODULO VII)	Apertura	Cierre
24	INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVIVIENDAS BQ SA-EDU-012-2024			25/05/24	11/06/24

1. REGISTRO FOTOGRAFICO DE FACHADA



2. DATOS DEL PREDIO

Nombre del Responsable de la Unidad Social: MARIA DEL TRANSITO SANTIAGO RUIZ

Tenencia: Propietario __X Arrendatario _____ Poseedor ___ Otro Cual?_____

Nombre del Propietario: MARIA DEL TRANSITO SANTIAGO RUIZ

Dirección: C 23 25 56 Teléfono: 3023138842

Long. del frente (mts): 7,50 m Matrícula inmobiliaria No. _____

Cédula catastral _____ No. de pisos 1

Servicios públicos

	SI	NO
1. Agua	X	☐
2. Alcantarillado	X	☐
3. Energía	X	☐
4. Teléfonos	X	☐
5. Gas	X	☐
6, Televisión cable	X	☐
7, Otros	☐	☐

Orden de las áreas a intervenir en la vivienda

1 BAÑO 1
2 BAÑO 2
3 COCINA 2
4 ALCOBA 4
5 ALCOBA 5
6
7
8

Tipo de predio

1. Monumento Nacional ☐
2. Valor Arquitectónico ☐
3. Valor intermendio ☐
4. Valor normal X
5. En construcción ☐
6. Sin edificar ☐
7. Otro ☐
Cuál?_____

Uso actual

1. Residencial X
2. Comercial ☐
3. Industrial ☐
4. Institucional ☐
5. Recreacional ☐
6. Baldío ☐
7. Otro ☐
Cuál?_____

Accesos vehiculares

Garaje SI ☐ NO X

Cuantos

El garaje se usa como comercio SI ☐ NO ☐

3. ESTADO DEL PREDIO ANTES DE INTERVENIR

DESCRIPCION	CIMENTACION	MUROS	CERRAMIENTO	CUBIERTA	ESTRUCTURAS	FACHADA	ANDENES	OTROS
Material	Concreto	Bloque	Reja	Asbesto cemento	Concreto	Mampostería	Concreto	
	Observaciones	Observaciones	Observaciones	Observaciones	Observaciones	Observaciones	Observaciones	Observaciones
Grietas y fisuras	X							
Humedades		X						
Hundimientos								
Desplazamientos								
Otros								

Firma responsable unidad social	Nombre	C.C o Nit
María Santiago	1) Maria Santiago	22528.847

4. OBSERVACIONES ADICIONALES	
PREDIO ANTES DE INTERVENIR (Ampliar la información del numeral 3)	**PREDIO DESPUES DE LA INTERVENCIÓN** (Diligenciarlo para el cierre del acta)
	Se realizo cierre de acta de vecindad a satisfacción, Se ejecutaron actividades propuestas en la vivienda inicialmente, las cuales dada la particularidad de las obras de mejoramiento fueron sujetas algunos cambios necesarios durante la ejecución, dejando las áreas intervenidas en condiciones de habitabilidad y salubridad con la calidad esperada en las obras. Se contemplaron teniendo en cuenta el alcance general del proyecto, intervención de espacios como cocinas, baños, salas, habitaciones, patios, y/o lavaderos, intervención de acabados de muro redes electricas según las necesidades evidenciadas sin causar afectaciones a los espacios no intervenidos y dejando completamente ejecutadas las actividades presupuestadas las cuales fueron verificadas medidas y plasmadas en el cierre de la pre acta y su detalle en el soporte de la pre acta. Se cierra el acta sin novedades de mayor tendencia y se firma acta de recibo a satisfacción.
FACHADA: Cuenta con enchape de piso en mal estado, puerta y ventanas metalicas en regular estado, muros en buen estado, debidamente estucados y pintados.	
SALA COMEDOR: Cuenta con enchape de piso envejecido, teja en fibrocemento y con cielo raso, muros en buen estado debidamente estucados y pintados.	
ALCOBA 1: Cuenta con enchape de piso envejecido, teja en fibrocemento y con cielo raso, muros en buen estado debidamente estucados y pintados, puerta en regular estado.	
ALCOBA 2: Cuenta con enchape de piso envejecido, teja en fibrocemento y con cielo raso, muros en buen estado debidamente estucados y pintados, puerta en regular estado.	
ALCOBA 3: Cuenta con enchape de piso envejecido, teja en fibrocemento y con cielo raso, muros en buen estado debidamente estucados y pintados, puerta en regular estado.	
ALCOBA 4: Cuenta con enchape de piso envejecido, teja en fibrocemento y con cielo raso, muros en buen estado debidamente estucados y pintados, puerta en regular estado.	
ALCOBA 5: Cuenta con enchape de piso envejecido, teja en fibrocemento y con cielo raso, muros en buen estado debidamente estucados y pintados, puerta en regular estado.	
COCINA: la vivienda cuenta con 2 cocinas, la cocina 1 se encuentra en buen estado y la cocina 2 presenta falencias, no cuenta con enchape de muros y lavaplatos con goteras.	
BAÑO: la vivienda cuenta con dos espacios, ambos baños se encuentran en mal estado.	
PATIO: La vivienda cuenta con este espacio en regular estado.	

Firma responsable unidad social	Nombre	C.C o Nit
María Santiago	María Santiago	22528.847

	ACTA DE VECINDAD	Formato	7
		Versión	2
		Fecha	12/07/2021

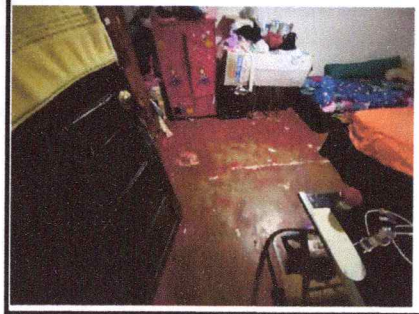
4. OBSERVACIONES ADICIONALES

PREDIO ANTES DE INTERVENIR (Ampliar la información del numeral 3)	PREDIO DESPUES DE LA INTERVENCIÓN (Diligenciarlo para el cierre del acta)
	Cocina 2. Puntos hidrosanitarios, tubería, Demolición de plantilla y Suministro Cerámica de Piso, Zocalo, Demolición y Suministro de Pared e escarificación. Suministro de Cerámica muro, laminados, sondeo, cajas EEC, Alumbrado.
	Baño 1: Puntos hidrosanitarios, Demolición y Suministro de plantilla malla electrosoldada, cerámica de Piso, Demolición de enchape. Suministro de cerámica de muro, Desmonte y Suministro combo sanitario, Ducha, rejilla, sondeo, escarificación, estuco, Pintura, Puerta, cerradura. ECPEI Alumbrado.
	Baño 2: Puntos hidrosanitarios, Demolición y Suministro de plantilla malla electrosoldada, cerámica de Piso, Demolición y Suministro de Pared, Suministro de muro cerámica, Desmonte de sanitario y Suministro de Combo sanitario, Ducha, rejilla, sondeo, Alumbrado.
	Alcoba 4: toma doble, Alumbrado.
	Alcoba 5: Demolición y suministro de plantilla, cerámica de piso, zocalo escarificación, estuco, Pintura, Puerta, Cerradura, toma doble Alumbrado.
	General: tablero electrico, puesta tierra, Desmantelamiento, Aseo.
	Actividades que no se realizaron en los siguientes espacios fachada, Sala-comedor, Alcoba 1, Alcoba 2, Alcoba 3, cocina 1, patio.

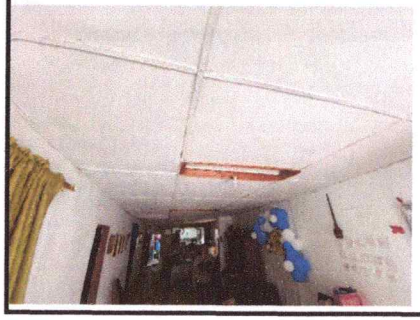
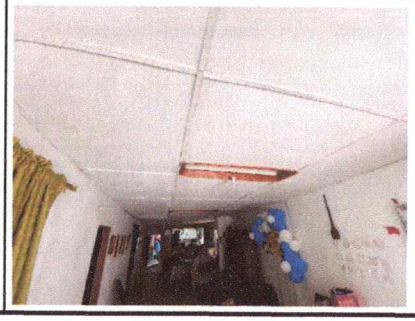
Marca transito.

5. REGISTRO FOTOGRÁFICO O FÍLMICO

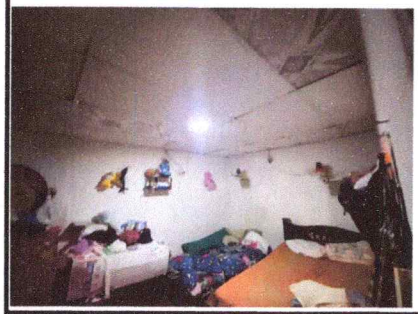
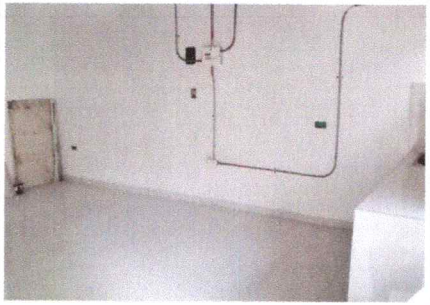
PISOS

Antes	Después
	

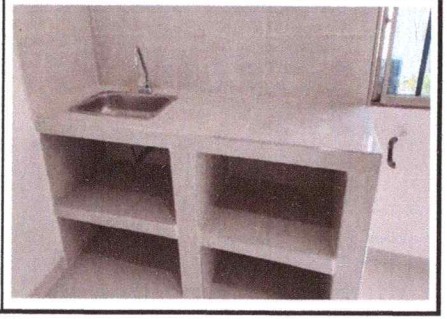
TECHO

Antes	Después
	

PAREDES

Antes	Después
	

COCINA

Antes	Después
	

BAÑO

Antes	Después
	

PATIO

Antes	Después
	

	ACTA DE VECINDAD	Formato	7
		Versión	2
		Fecha	12/07/2021

6. FIRMAS ACTA DE APERTURA

Para constancia se firma el presente documento por los que en el intervinieron

María Santiago D

Firma responsable unidad social

Nombre María Santiago D

C.C o Nit 22528847

Representante del contratista

Nombre Javier Sanabria

Representante de la interventoría

Nombre Carlos Alberto Cuervo

Testigo

Nombre

(Delegado alcaldía, Personería, JAC, Líder comunitario)

OBSERVACIONES

7. ACTA DE CIERRE

Yo María Del Transito Santiago identificado (a) con la cédula de ciudadanía No 22528847 obrando en calidad de propietario (a) y/o representante del predio con nomenclatura C 23 25 56 de la ciudad de Barranquilla, hago las siguientes declaraciones:

Por medio del presente documento, en forma libre, en pleno uso de mis facultades mentales y sin limitaciones manifiesto que el inmueble no presenta afectaciones en sus estructura física a causa de las obras realizadas por Consorcio C y V Barranquilla, firma constructura del proyecto.

Declaro desistir de interponer o iniciar ante la Autoridad competente u otra entidad, reclamaciones judiciales y extrajudiciales en contra del contratista Consorcio C y V Barranquilla; Interventoría, Consorcio Interviviendas BQ. y la entidad contratante EDUBAR S.A.

Se firma el día 11 de Junio de 2024

María Santiago D

Firma responsable unidad social

Nombre María Santiago D

C.C o Nit 22528847

Representante del contratista

Nombre Javier Sanabria

Testigo

Nombre

C.C o Nit

Representante de la Interventoría

Nombre Carlos Alberto

***NOTA:** El contratista entregará a la interventoría en medio magnético registro fotografico de la vivienda Antes y despues de la intervención. Al finalizar el cierre de las actas con sus respectivas firmas, entregaran escaneada cada acta.*

	ACTA DE REUNION	Formato	9
		Versión	2
		Fecha:	12/07/2021

PROYECTO EJECUTAR EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA ENFOCADOS A MEJORAR LAS CONDICIONES DE DIGNIDAD Y CALIDAD DE LA VIVIENDA DE LA POBLACIÓN VULNERABLE EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA, ETAPA III. MODULO VII.

LUGAR Rebolo **FECHA** 25/05/2024 **HORA INICIO Y FIN**

TIPO DE REUNION		TEMA
Socializacion	X	Alcance de presupuesto
Comité de veedores		
Mesa de trabajo		
Informativa		
Reunión interventoría		
Otra	Cual?	

OBJETIVO DE LA REUNION	Informar el alcance del presupuesto aprobado

ORDEN DEL DÍA	° Visitar a los beneficiarios de la vivienda para socialización de presupuesto aprobado.
	° Aceptación y aprobación de presupuesto y especificaciones de zonas a intervenir.
	° Firma de acta de vecindad
	° Socialización de compromisos

DESARROLLO DEL ORDEN DEL DÍA

EL dia de hoy el equipo tecnico y social por parte del contratista C&V Barranquilla,en compañía de Edubar y la interventoría interviviendas BQ, visitan las viviendas de cada beneficiario para socializar el presupuesto aprobado y el alcance del proyecto de manera individual en cada una de las viviendas. Se indica los compromisos que deberán adquirir el propietario y familiares. Se da aprobación y aceptación del beneficiario y firma a conformidad la propuesta de intervención. Se continua con la firma de acta vecindad. Se les recuerda a ocupantes de la vivienda que los espacios a intervenir no deberan ser usados hasta tanto no entregue el contratista. Lo beneficiarios serán responsables del cuidado de los materiales de trabajo que ingresarán a la vivienda por lo que deberán asumir la responsabilidad ante cualquier eventualidad.

	ACTA DE REUNION	Formato	9
		Versión	2
		Fecha:	12/07/2021

COMPROMISOS PACTADOS		
COMPROMISO	**RESPONSABLE**	**FECHA**
El propietario y su familia, autorizan el acceso al personal para dicha intervención durante el tiempo que dure la ejecución de la obra		
Permanencia de un adulto responsable en pleno uso de facultades mentales, con la capacidad para estar al pendiente y al cuidado de la vivienda durante la ejecución de la obra; ya que el contratista no se hace responsable de elementos personales	• maría Santiago CI María Santiago CI ✓ 22528847 ✓	25/05/24
Las zonas de intervención deberán estar libres de niños o personas ajenas a la obra, el contratista no asume responsabilidad ante eventualidades		
Se dispondrá del material necesario y requerido para la culminación de las actividades, el contratista llevará control de elementos y cantidades ingresados en la vivienda		
Los materiales que ingresen a la vivienda estarán bajo la responsabilidad del beneficiario y familiares, quienes se comprometen con el cuidado y almacenamiento de los mismos.		
Una vez recibido los materiales, la familia es la responsable de estos. En caso de pérdida de los mismos, la familia deberá reponerlos o asumir costo para dar cumplimiento a la propuesta de intervención		
Existirá un trato respetuoso, digno y asertivo por parte de los residentes de la casa hacia los maestros, ayudantes y demás profesionales que le brinden un servicio en su vivienda		
Los materiales sobrantes son propiedad del contratista, por lo que, una vez terminada la ejecución de la obra, serán retirados de la vivienda.		
En caso de quejas, inquietudes, inconformidad o sugerencias, dirigirse únicamente a los profesionales técnicos o sociales del contratista		

FIRMAS			
Nombre	**Cargo**	**Entidad**	**Firma**
Javier Sanabria	Res. obra	Cons. C&V	
María Palomino	P. Social	Consorcio C&V	María Palomino.

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC17020:2012
17-OIN-033

electricert sas
NIT. 901057816-7

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO RETIE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN

Lugar y fecha de expedición	Medellín, 2024-07-29	**Dictamen No.**	011314EL-24
Nombre Organismo de Inspección:	ELECTRICERT S.A.S	Resolución de Acreditación:	17-OIN-033
Nit. Organismo de Inspección:	901057816-7		
Dirección domicilio:	Medellín, CRA 98 N ° 37B - 18 INT-201	Teléfono:	3043621312-5575085

B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN

Localización	Muicipio	BARRANQUILLA - ATLANTICO	Dirección	CALLE 23 N° 25 - 56					Barrio o sector	URBANO	
Tipo de Servicio	Público		Residencial	X	Comercial		Industrial			Especial-Tipo	N/A
Cap.Instalada [kVA ó kW]	0.990		Tensión[kV]	0.110	Fases	1	2	3	Año de terminación		2024

C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN

Diseñador	LUDWING DEL CARMEN ROJANO MERCADO	Mat. Prof. No	AT205-147890
Interventor (si lo hay)	N/A	Mat. Prof. No	N/A
Responsable construcción	LUDWING DEL CARMEN ROJANO MERCADO	Mat. Prof. No	AT205-147890

D. ASPECTOS EVALUADOS

ITEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Diseño Eléctrico	Planos, Diagramas y Esquemas*	SI	SI	
2		Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI	SI	
3		Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI	SI	
4		Matriculas Profesionales de personas calificadas	SI	SI	
5	Campos	Valores de campo electromagnéticos	NO		
6	Distancias	Distancias de seguridad	SI	SI	
7	Iluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO		
8	Protecciones	Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	SI	
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	SI	
10		Selección de conductores*	SI	SI	
11		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	SI	
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO		
13	Protección contra rayos	Evaluación nivel de riesgo*	SI	SI	
14		Implementación de la protección	SI	SI	
15	Sistema de puesta a tierra	Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	SI	
16		Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	NO		
17		Resistencia de puesta a tierra*	NO		
18	Señalización	Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	SI	
19		Identificación de canalizaciones*	SI	SI	
20		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	SI	
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	SI	
22	Documentación final	Memoria del Proyecto	SI	SI	
23		Plano(s) de lo construido	SI	SI	
24		Certificaciones de productos*	SI	SI	
25	Otros	Bomba contra incendios	NO		
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	SI	
27		Ejecución de las conexiones*	SI	SI	
28		Ensayos funcionales*	SI	SI	
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	SI	
30		Protección contra arcos internos	SI	SI	
31		Protección contra electrocución por contacto directo*	SI	SI	
32		Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI	SI	
33		Resistencia de aislamiento*	SI	SI	
34		Sistemas de emergencia	NO		
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	SI	SI	
36		Ventilación de equipos	NO		

Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios

E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES

SOLICITUD DE SERVICIO N°: 002178 **NOMBRE DEL PROPIETARIO:** ANA MILENA VENECIA **C.C/Nit:** 1043115931

ALCANCE: ESTA INSPECCIÓN COMPRENDIO LA REVISION DE UNA CASA, DESDE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN CON LAS PROTECCIONES PRINCIPALES PARA LOS CIRCUITOS RAMALES QUE VAN POR TUBERIA EXPUESTA (EMT) HASTA LAS SALIDAS DE ILUMINACION Y FUERZA.

Medición de resistencia de puesta a tierra (Ω): 19.4
Menor valor medición de aislamiento (MΩ): 85.8
Medición de corrientes en el sistema de puesta a tierra (mA): N/A
Menor valor medición de iluminación (Lx): N/A
Medición de campo electromagnetico (µT ó kV/m): N/A
Versión del RETIE que le aplica a la instalación: Resolución 9 0708 de agosto 30 de 2013
El dictamen corresponde a una construcción, RETIE 34.3.H: CONSTRUCIÓN
Este dictamen es para la obra en mención, con los diseños, materiales, aparatos y conexiones tal como se encontraron el día de la inspección: FECHAS DE INSPECCIÓN
2024-07-03
Las modificaciones realizadas posterior a la fecha de inspección será responsabilidad del propietario de la instalación y debe ejecutarse de acuerdo al RETIE.

F. RELACIÓN DE ANEXOS

G. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN

RESULTADO: **Aprobada** X **No aprobada**

Nombredirector técnico de Organismo de Inspección	KARINA GUERRA SANCHEZ	Mat. Prof.	AT205-59731	Firma y sello	KARINA ISABEL GUERRA SANCHEZ Firmado digitalmente por KARINA ISABEL GUERRA SANCHEZ Fecha: 2024.07.29 11:05:37 -05'00'
Nombre y Apellidos del Inspector:	JHON JAIRO CAÑAS REALES	Mat. Prof.	NS205-132694	Firma	JOHN JAIRO CAÑAS REALES Firmado digitalmente por JOHN JAIRO CAÑAS REALES Fecha: 2024.07.29 11:09:23 -05'00'